

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Blenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWW (kg o. l/ ha m KH) max. AWM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzli. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
Alcoban 008957-00 31.05.2025	42	B4	20	■	■	■	15	-	VA276	① ② ⑩ ⑪ ●	05 06 07 08 09	Alcoban Dithianon (700)	M9	0,17	6	6				bei niedrigem Befallsdruck, Spritzabstand 7 Tage
													0,25	6	3				bei hohem Befallsdruck, geringere Anwendungshäufigkeit beachten	
BADGE WG 028956-00 ▶ 31.12.2026	F	B1	20	■	■	■	20	-	NT620-2	① ⑩ ⑪ ●	07 09	BADGE WG Kupferhydroxid (215) Kupferoxychlorid (235)	M1	0,97	2				2	BBCH 03-59, gegen Feuerbrand, VB, Spritzabstand 14 Tage
Belanty 00A480-00 20.03.2030	28	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑪ ●	07 09	Belanty Mefentrifluconazole (75)	G1	1,3 [2,34]	2	2	2		2	Dosierung nach Laubwandmodell, max. 4 l/ ha und Jahr, BBCH 55-77, Spritzabstand 7-10 Tage, in Birne auch gegen <i>Stemphylium</i>
Bellis 006767-00 31.01.2025	7	B4	-	■	■	20	10	NT102		①	07 09	Bellis Pyraclostobin (128) Boscalid (252)	C3 C2	0,267	4	4	4		2	vorbeugend, BBCH 10-85 BBCH 77-85, bes. in Pinova, NW gegen <i>Alternaria</i>
Blossom Protect 007416-00 31.12.2025	1	B4	-	5*	5*	5*	5*	-	-	①	-	Blossom Protect <i>Aureobasidium</i> <i>pullulans</i> (250/250)	BM0 2	0,5	8				3	vor Beginn Fruchtreife, keine Wirkung gegen Schorf, <i>Botrytis</i> , <i>Penicillium</i> gegen Feuerbrand, BBCH 61-67, TM
													0,75	8				5		
CALDERA 00A093-00 31.05.2025	42	B4	20	■	■	■	15	-	VA276	① ⑨ ⑪ ●	05 06 09	CALDERA Dithianon (700)	M9	0,25 [0,5]	6	6				in Apfel
														4	4				in Birne , bis BBCH 65	
CAPTION 80 WG 008355-00 15.11.2025	21	B4	20	■	20	15	10	-	NW800 VA263	② ⑪ ●	05 07 08 09	CAPTION 80 WG Captan (800)	M4	0,94 [1,88]	10	10				

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop- Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AWM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzli. Lagerfäulen	sonstige	
				ohne	50	75													
CHORUS 024411-00 15.03.2026	F	B4	20	■	■	20	15	-	-	① 09	CHORUS Cyprodinil (500)	D1	0,15	3	3	NW		bis BBCH 69, vorzugsweise vorbeugend, nur in TM mit Dithianon/ Captan, Resistenzen bekannt, NW gegen Blütenmonilia, Kelchfäulen	
Clayton Polygon 00B099-00 31.08.2025	42	B4	20	■	■	■	15	-	VA263-1	① ⑩ ⑪ ● 05 06 09	Clayton Polygon Dithianon (700)	M9	[0,5]	6	6			bis BBCH79	
COPRANTOL DUO 008956-00 ▶ A 30.09.2025	F	B4	-	■	■	20	15	-	NT620-2	① ⑨ ● 07 09	COPRANTOL DUO Kupferhydroxid (215) Kupferoxychlorid (235)	M1	0,97	2			2	gegen Feuerbrand, VB, Spritzabstand 14 Tage	
Cuprozin Progress 006895-00 30.09.2024	14	B4	-	■	■	20 15	15 10	10 5*	NT101	① ⑨ 05 07 09	Cuprozin Progress Kupferhydroxid (383)	M1	0,5 0,5 1,0 0,25 4,0	8 ²⁾	8 3			VB, abfallend auf 0,25 l/ ha m KH ab BBCH 74 Obstbaumkrebs, NE Feuerbrand, BBCH 61-74 Kragenfäule, streichen oder spritzen	
CURATIO 00A770-00 31.08.2025	7	B4	-	■	■	■	20	NT102-1	-	① ⑪ ● 07	CURATIO Schwefelkalkbrühe (380)	M2	10 [18]	17	17			Dosierung nach Laubwandmodell, BBCH 10-87	
Delan Pro 008018-00 31.08.2025	35	B4	20	■	■	20	15	-	-	① ⑤ 07 08 09	Delan Pro Dithianon (125) Kaliumphosphonat (561)	M9 P7	0,83 [2,5]	6	6			vorbeugend, bis BBCH 81	
Delan WG 004424-00 31.08.2025	42	B4	-	■	■	■	20	-	-	⑧ 05 06 07 08	Delan WG Dithianon (700)	M9	0,25 [0,5]	6	6 4 6			vorbeugend, Basisfungizid, in Apfel in Birne bis BBCH 65 in Birne nach BBCH 65	

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop- Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m ² KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilztl. Lagerfäulen	sonstige	
				ohne	50	75													
DIFCOR 007421-00 31.12.2026	14	B4	-	■	20	15	5*	NT102	-	① 07 08 09	DIFCOR Difenoconazol (250)	G1	0,075	4	4				kurativ (innerhalb 24 h), ab BBCH 61, nur in TM mit Dithianon/ Captan
Difo 25% EC 008377-00 31.12.2026	28	B4	-	■	20	15	10	-	-	① ⑩ ⑪ ●	Difo 25% EC Difenoconazol (250)	G1	0,075 [0,15]	4	4				kurativ (innerhalb 24 h), nur in TM mit Dithianon/ Captan ab BBCH 61
DIFOL 008498-00 15.02.2026	110	B4	20	■	■	■	20	-	NG405 VA263-1 VA320	① ⑩ ⑪ ●	DIFOL Folpet (400) Difenoconazol (11)	M4 G1	1,15	3	3			nur in Apfel und Birne; BBCH 39-72, Spritzabstand 10 Tage; nicht auf drainierten Flächen anwenden	
DITOFLO 700 WG 00A841-00 31.08.2025	42	B4	20	■	■	■	15	-	VA263-1 VA275	① ⑨ ●	DITOFLO 700 WG Dithianon (700)	M9	0,25 [0,5]	6	6			vorbeugend, bis BBCH 79	
DODIFUN SC 00A758-00 31.08.2025	60	B4	-	20	15	10	5*	-	VA263 VA277	① ⑨ ⑪ ●	DODIFUN SC Dodin (400)	U12	1,125 [1,7]	1	1			Dosierung nach Laubwandmodell!, BBCH 53-59 BBCH 71-79	
DYNAMO 00A550-00 31.05.2025	42	B4	20	■	■	■	15	-	VA276	① ⑪ ●	DYNAMO Dithianon (700)	M9	0,25 [0,5]	6	6			vorbeugend, bis BBCH 79	
ERUNE 40 SC 00A593-00 15.03.2026	56	B4	15	■	10	5*	5*	-	VA275	① ⑨ ⑩ ●	ERUNE 40 SC Pyrimethanil (400)	D1	0,625 [1,125]	3	3			Dosierung nach Laubwandmodell! ab BBCH 53, bei Infektionsgefahr	

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AWM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilz. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
Faban 008380-00 31.08.2025	56	B4	10	■	■	■	20	-	-	①	06 08 09	Faban Dithianon (250) Pyrimethanil (250)	M9 D1	0,4	4	4				BBCH 53-77, vorbeugend, Spritzabstand ca. 8 Tage
Flint 024657-00 A 30.12.2025	7	B4	10	15	15	10	5*	NT101	-	①	07 09	Flint Trifloxystrobin (500)	C3	0,05	4	4	4	4		vorbeugend, nur in TM mit Dithianon/ Captan, Zusatzeffekte gegen Kelchfäulen, Resistenzen bekannt
Flint 044657-00 30.07.2034	14	B4	10	■	■	■	20	NT101- 1	-	① ⑩ ●	07 09	Flint Trifloxystrobin (500)	C3	0,05	3	3	3		BBCH 65-85, nur in TM mit Dithianon/ Captan, Zusatzeffekte gegen Kelch- und Fruchtfäulen, Resistenzen bekannt	
Flowbrix 008886-00 30.06.2025	F	B4	-	■	■	■	20	NT101 ----- NT103	NT620-2	① ⑨ ●	09	Flowbrix Kupferoxychlorid (638)	M1	1,05	4			4	Obstbaumkrebs, BBCH 91-53, Spritzabstand 7 Tage, max. 8 l/ ha/a ----- nur in Birne , gegen bakterielle SE, BBCH 91-53, max. 2,62 l/ ha/ Anw.	
Funguran progress 006896-00 30.09.2024	14	B4	-	■	■	■	20 ----- 15 ----- 10 ----- 5*	NT101 ----- -	NT620	① ⑨	07 09	Funguran progress Kupferhydroxid (537)	M1	1,0 ----- 0,6	4 ²⁾ ----- 4 ----- 3				Obstbaumkrebs, NE ----- VB, abfallend auf 0,3 kg/ ha m KH ----- ab BBCH 74	
GEOXE 007606-00 15.06.2026	3	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	①	07 09	GEOXE Fludioxonil (500)	E2	0,15	2			2	<i>Botrytis, Gloeosporium, Penicillium</i> , BBCH 85-89, Spritzabstand 7 Tage	
Grifon SC 008972-00 ► A 30.09.2025	F	B4	-	■	■	■	20	15	-	NT620-2	① ⑨ ●	09	Grifon SC Kupferhydroxid (208) Kupferoxychlorid (230)	M1	1,0	2			2	gegen Feuerbrand, VB, Spritzabstand 14 Tage
Grifon SC 028972-00 ► 31.12.2026	F	B1	20	■	■	■	20	-	NT620-2	① ⑩ ⑪ ●	09	Grifon SC Kupferhydroxid (208) Kupferoxychlorid (230)	M1	1,0	2				2	BBCH 03-59, gegen Feuerbrand, VB, Spritzabstand 14 Tage

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Blenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilz. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
Kumar 007547-00 31.08.2025	1	B4	-	5*	5*	5*	5*	NT102	-	①	-	Kumar Kaliumhydrogen- carbonat (850)	NC	2,5 [5,0]	6	6			6	nur in Apfel , BBCH 72-89, auch gegen Fliegenschmutzkrankheit, Spritzabstand 8-10 Tage; nicht mit Netzmitteln, pH-Wert-Senkern; nicht auf nasse Blätter; in Elstar, Santana max. 2-3x
Kumulus WG 052273-00 31.12.2024	7	B4	-	20	15	15	5*	NT109	-	①	-	Kumulus WG Schwefel (800)	M2	3,5 2,0	14	14	14	14	VB, abfallend auf 2,5 kg/ ha m KH NB, abfallend auf 1,0 kg/ ha m KH Berostungsgefahr: BBCH 57-72, > 20 °C	
LAITANE 00A596-00 15.03.2026	56	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑨ ⑩ ●	09	LAITANE Pyrimethanil (400)	D1	0,625 [1,125]	3	3			Dosierung nach Laubwandmodell!, ab BBCH 07	
Luna Care 008536-00 31.01.2025	28	B4	-	20	20	10	5*	-	-	① ⑪ ●	07	Luna Care Fluopyram (50) Fosetyl (621)	C2 P7	1,0	3	3	3	3	BBCH 51-59 und BBCH 71-81, auch gegen <i>Stemphylium</i> und Obstbaumkrebs	
Luna Experience 026861-00 30.06.2027	14	B4	-	■	■	20	10	NT101	-	⑤	07 08 09	Luna Experience Fluopyram (200) Tebuconazol (200)	C2 G1	0,125 0,25	3		2		BBCH 55-77 BBCH 75-85 Spritzabstand 14 Tage	
Malvin WG 005177-00 ▶ 15.11.2025	21	B4	-	■	■	20	15	-	-	① ⑧	05 07 08 09	Malvin WG Captan (800)	M4	0,6	13	13	NW		vorbeugend, Basisfungizid Obstbaumkrebs, nur in Apfel , NE	
Merpan 48 SC 007031-00 31.12.2026	21	B4	20	20	15	10	5*	-	NW800	⑧	07 08 09	Merpan 48 SC Captan (480)	M4	1,0 1,25	5				vorbeugend, Basisfungizid, TM-Partner für Azole VE, Bitterfäule ¹⁾ und Lagerschorf, Spritzabstand 4-7 Tage	

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen				Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzli. Lagerfäulen		sonstige
				ohne	50	75													
Merpan 80 WDG 024519-00 31.12.2026	21	B4	20	20	15	10	5*	-	NW800	Ⓢ	05 07 08 09	Merpan 80 WDG Captan (800)	M4	0,625 0,75	5	5			vorbeugend, Basisfungizid, TM-Partner für Azole VE, Bitterfäule ¹⁾ und Lagerschorf
Merplus 008656-00 15.11.2025	28	B4	-	■	■	■	20	NT102	VA263	① Ⓢ Ⓣ ●	07 08 09	Merplus Captan (360) Kaliumphosphonat (657)	M4 P7	0,8 [2,0]	8	8			BBCH 51-83, Spritzabstand mind. 15 Tage
Microthiol WG 008467-00 15.04.2026	7	B4	-	20	15	10	5*	NT103	-	①	-	Microthiol WG Schwefel (800)	M2	2,7	14	14	14		BBCH 53-79, Spritzabstand 7 Tage, Berostung möglich
Microthiol Hopfen 024348-00 31.12.2024	7	B4	-	20	15	15	5*	NT103	-	① ⑨ Ⓢ Ⓣ Ⓣ ●	07	Microthiol Hopfen Schwefel (800)	M2	3,5 2,0	14	14	14		VB, abfallend auf 2,5 kg/ ha m KH NB, abfallend auf 1,0 kg/ ha m KH Berostungsgefahr: BBCH 57-72, > 20
MULAN 700 WG 00A647-00 ▶ 31.05.2025	42	B4	20	■	■	■	15 20	-	VA263-1 VA275	① ⑨ ●	05 06 09	MULAN 700 WG Dithianon (700)	M9	0,5 0,75	6 6	3			nur in Apfel , BBCH 52-79 nur in Apfel , BBCH 57-73 max. 3,75 kg/ ha und Jahr
Netzschwefel Stulln 050006-00 ▶ 31.12.2024	7	B4	-	20	15	15	5*	NT109	-	①	-	Netzschwefel Stulln Schwefel (796)	M2	3,5 2,0 2,5 1,5	14	14	14		VB, abfallend auf 2,5 kg/ ha m KH NB, abfallend auf 1,0 kg/ ha m KH BBCH 10 - 59 ab BBCH 71, ab Mausohrstadium reduzierte Berostungsgefahr, NW Spinnmilben
Nimrod EC 00A281-00 31.05.2025	14	B4	-	10	5*	5*	5*	NT101	-	① Ⓢ Ⓣ ●	02 07 08 09	Nimrod EC Bupirimat (250)	A2	0,3	4	4			

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzli. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
PIRIM 00A529-00 15.03.2026	56	B4	5*	■	20	15	5*	-	-	① ⑨ ⓪	09	PIRIM Pyrimethanil (400)	D1	0,375	4	4				vorzugsweise vorbeugend, nur in TM mit Dithianon/ Captan, Resistenzen bekannt, NW Blütenmonilia, Kelchfäule
POMAX 008483-00 15.03.2026	3	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑪ ⓪	09	POMAX Pyrimethanil (336) Fludioxonil (133)	D1 E2	0,53	1			1	BBCH 74-87	
PRETIL 00A594-00 15.03.2026	56	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑨ ⑩ ⓪	09	PRETIL Pyrimethanil (400)	D1	0,625 [1,125]	3	3			Dosierung nach Laubwandmodell!, ab BBCH 07	
PYROGAL 00A595-00 15.03.2026	56	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑨ ⑩ ⓪	09	PYROGAL Pyrimethanil (400)	D1	0,625 [1,125]	3	3			Dosierung nach Laubwandmodell!, ab BBCH 07	
PYRUS 006922-00 ▶ 15.03.2026	56	B4	-	20	20	10	5*	-	-	⑧	-	Pyrus Pyrimethanil (400)	D1	0,33	3	3			BBCH 54-69, nur in TM mit Dithianon/ Captan, NW <i>Monilia</i>	
Regalis Plus 007727-00 31.12.2024	56	B4	-	5*	5*	5*	5*	NT101	-	①	07	Regalis Plus Prohexadion (85) Prohexadion	NC	0,83 0,5	6			6	gegen Feuerbrand, Sekundärinfektion, BBCH 61-69 BBCH 71-75, Berostung möglich, max. 3 kg/ ha und Jahr	
SAP40F 00A593-00 15.03.2026	56	B4	-	15	10	5*	5*	-	-	① ⑨ ⑩ ⓪	09	SAP40F Pyrimethanil (400)	D1	0,625 [1,125]	3	3			Dosierung nach Laubwandmodell!, ab BBCH 07	

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop- Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzli. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
Scala 024225-00 15.03.2026	F	B4	-	20	15	10	5*	NT101	-	Ⓢ	09	Scala Pyrimethanil (400)	D1	0,375	3	3				bis BBCH 65, vorzugsweise vorbeugend, nur in TM mit Dithianon/ Captan, Resistenzen bekannt, NW Blütenmonilia, Kelchfäule
	7			15	10	5*	5*	-	VA263-1 VA277				1,0 [1,5]			3			Dosierung nach Laubwandmodell! vor der Ernte, BBCH 81-89	
SCORE 024353-00 ▶ 31.12.2024	28	B4	-	■	■	20	15	-	-	①	07 08 09	SCORE Difenoconazol (250)	G1	0,075	4	4				kurativ (innerhalb 24 h), ab BBCH 61, nur in TM mit Dithianon/ Captan
Sercadis 008004-00 31.05.2026	35	B4	-	20	15	10	5*	-	-	① ④	08 09	Sercadis Fluxapyroxat (300)	C2	0,1 0,083	3	3		3		ab BBCH 55-81, immer in TM mit Dithianon/ Captan, bei schweren Schorfinfektionen auch mit Faban
SINCLAIRE 00A946-00 ▶ 31.10.2024	3	B4	-	■	20	15	10	NT102- 1	-	① ⑩ ⑪ ●	07 09	SINCLAIRE Fludioxonil (250) Cyprodinil (375)	E2 D1	0,44 [0,75]						Dosierung nach Laubwandmodell!, vor der Ernte
Soriale 008650-00 30.09.2024	35	B4	20	5*	5*	5*	5*	-	-	① ⑪ ●	-	Soriale Kaliumphosphonat (755)	P7	0,7 [1,9]	6	6				BBCH 54-81, nur befallsminierend
Stampa 00A274-00 ▶ 15.06.2026	3	B4	5*	15	10	5*	5*	-	-	① ⑪	09	Stampa Fludioxonil (500)	E2	0,15	2			2		nur in Apfel und Birne; BBCH 74-89, gegen Gleosporium, Botrytis-Arten
SWITCH 034419-00 ▶ 31.12.2026	3	B4	-	■	20	15	10	NT102	-	Ⓢ	07 09	SWITCH Cyprodinil (375) Fludioxonil (250)	D1 E2	0,25	1			1		VE, BBCH 77-83, besonders gegen Bitterfäule ¹⁾ , NW Schorf

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Blenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotop Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AVM/ Behandlung: []	Anwendungen					Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilztl. Lagerfäulen	sonstige		
				ohne	50	75														90
SYLLIT 025427-00 31.05.2025	60	B4	-	■	20	15	5*	-	VA263 VA277	① ⑨ Ⓣ ●	05 06 09	SYLLIT Dodin (400)	U12	0,625 [1,7]	1	1				BBCH 01-74, vor/ unmittelbar nach Infektion, nicht zu BBCH 65-72 (Berostungsgefahr)
TALIUS/ TALENDO ¹⁾ 025678-00 ▶ 15.05.2027	49	B4	20	■	■	20	15	NT103	-	① ⑧ Ⓣ ●	05 08 09	TALIUS/ TALENDO Proquinazid (200)	E1	0,125	3		3			BBCH 10-75
THIOVIT JET 050498-00 ▶ 31.12.2024	7	B4	-	20	15	15	5*	NT109	-	①	-	THIOVIT JET Schwefel (800)	M2	3,5 2,0	14	14	14		VB, abfallend auf 2,5 kg/ ha m KH NB, abfallend auf 1,0 kg/ ha m KH Berostungsgefahr: BBCH 57-72, > 20	
Topas 033590-00 31.12.2026	14	B4	-	5*	5*	5*	5*	-	-	①	07 08 09	Topas Penconazol (100)	G1	0,125	3		3			ab Blühbeginn, Spritzabstand 6-10 Tage
TRUST 00B192-00 15.10.2027	14	B4	-	5*	5*	5*	5*	-	-	① ⑨ Ⓣ ●	07 08 09	TRUST Penconazol (100)	G1	[0,45]	3	3	3			BBCH 71-89, Spritzabstand 10 Tage
TWINKLE 00A981-00 15.09.2026	7	B4	-	■	■	■	20	-	-	① Ⓣ Ⓣ ●	07 09	TWINKLE Boscalid (252) Pyraclostrobin (128)	C2 C3	0,8	4	4	4	4		<i>Gloeosporium</i> , <i>Botrytis</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Penicillium</i> ; in Birne nicht gegen Mehltau
VitiSan 007593-00 A 30.03.2025	F 1	B4	-	5*	5*	5*	5*	-	-	①	-	VitiSan Kaliumhydrogen- carbonat (995)	NC	2,5	6		6			BBCH 10-85, Berostung möglich, nur zur Befallsminderung, Spritzabstand 3-7 Tage
																		6		<i>Gloeosporium</i> , BBCH 74-87

Tabelle 4.1: Fungizide/ Bakterizide Apfel/ Birne

PSM Zulassungs-Nr. Zulassung bis	Wartezeit (Tage)	Bienenschutz	Gewässer Abstand (m)				Saumbiotope Abstand	sonstige Auflagen	Wiederbetretung/ Gesundheitsschutz	Gefahrensymbol/ GHS	PSM Wirkstoff (g/ kg o. l)	MOA/ FRAC-Einstufung	AWM (kg o. l/ ha m KH) max. AWM/ Behandlung: []	Anwendungen				Bemerkungen	
			Hang	ADM (%)										max. AWH	Schorf	Echter Mehltau	pilzl. Lagerfäulen		sonstige
				ohne	50	75													
VitiSan 027593-00 31.10.2037	1	B4	-	5*	5*	5*	5*	-	-	VitiSan Kaliumhydrogen- carbonat (995)	NC	2,5	6	6				BBCH 10-85, Berostung möglich, nur zur Befallsminderung, Spritzabstand 3 Tage	